Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Ikt. 1141/73452

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私ほ、	, ţ	ታ ፑ	(C.)	2.5	. ŧ	n	た男	明	者	اع	して	۲٠,	٤	ξ	に「	Fi	9	通.	り	e	百寸		:	As a below named inventor. I hereby declare that
私のでき			. !	N O	0	宛	 ተ	L	τ	ed f	星 (3	ì.	U .	Ø)	Ę 4	ያ ወ	後	に	12 i	T	* *	た	通	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下 水 者 も し う う う う う う う う う う う う う う う う う う	ら t あ t 头 i	7 τ 5 (は、	る 兵 一 の	明氏	主日名2	きにか記	网红	しさ	nt	むていて	しは	稳	是 (合)	迈、)≵	. . 5	先哎	且い	つりは,	住・最初	-σ.	段最	明先	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plure) names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
		_										_										_		MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS
	_								_															
上 8 加										付き ない		. T	ţì.	ઢ ∄	۶,	F	13	o t	tő ź	of 4	F =	ッ	þ	the specification of which is shacked hereto unless the following box is checked:
] -	0	出	I O	*	B) 6		~	サ :	の日かりに	: 12	P E ~	C '	T E	i) is						場(會)		was filed on June 30, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2003/008282 and was amended on (if applicable).
																٠.								
私(明和1	之、	上铁	記句	の 裕 し、	E	書り つP	之 上 官官	った	T 7 ≌ #	10 正 77 し	きて	れい	た、	. 1	₹ # * *	試こ	水こ	en i	西	€ 6	ŭ € & 1	·	ट	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
社に										見則 5 表										. د	3.	Ħ	Ħ	I acknowledge the duty to discrese information which is material to patentability as defined in Tille 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231

Under the Paper vort: Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言語)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出頭または晃明者証の 出頭、成いは米国以外の少なくとも一国を拍定している米国法典東3 5 民東3 6 5 条 (a)による P C 丁国際出版について、 同第 1 1 9 条 (a) (d) 項又は第 3 6 5 条 (b) 項に あづいて 優先権を主張するととない

I hereby claim foreign priority under Tibe 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PC

優先揮を主張する本出版の出版日よ 特許出版または発明者証の出版、成いかなる出版も、下記の伶内をチェ	いはPCT国際山町にしいる。	which designated at least one co listed below and have also identif any foreign application for patent international application having a application for which priority is cla	filling data before the
Prior Foreign Application(s)			
外国での先行出頭		·	Priority Not Claimed
' 2002–191986	Japan	1 July 2002	優先権主張なし
(Number)	(Country)		
(祖号)	(国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
(Number) (岳号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Fllid) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる米B 国法典集35編119条 (e) 項の利益	U仮特許出版についても、その米 を主張する。	I hereby claim the benefit under Ti 119(e) of any United States provis	life 35, United States Code, Section ional application(s) listed below.
(Application No.) (出頭容号)	(Filing Date) (出質日)	(Application No.)	(Filling Date) (出版日)
私は、ここに、下記のいかなる米 肉取35年第120条に表づく利益を かるPCT国際出版についても、その を主張第112条第1段に規定 35概第112条第1段に規定 PCT国際出版に関示されていないない。 PCT国際出版に関示されている 出版日と本国内出版日またはPCT国 された情報で、近邦規則について関示程 性に関わる重要な情報について関示程	主張し、8年間で相定するいかのでは、2年間では、1年には、1年には、1年には、1年には、1年には、1年には、1年には、1年に	International application designating and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the positions.	In the United States, listed below if each of the claims of this after United States or PCT mer provided by the first paragraph attent 112. I schowledge the duty tental to patentability as defined in ms. Section 1.58 which become the prior applies the prior applie
(Application No.) (出图器号)	(Filing Date) (出寫:日)	(Status: Patented, Pending, Aba (双双:特許許可、係基中、集	ndoned) 文录)
(Application No.) (出頁垂号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending Abai (現況:特許許可、任基14、发	ndoned) 文荣)
私は、ここに表明された私自身の知覚 1つ情報と信ずることにあづくほ送が、 一宮官し、さらに、故意に虔偽のほ送な 318展第1001条に基づき、罰金ま より処罰され、またそのような故事に	真臭であると信じられること どを行った場合は、米切法典 たは称響。 等してはエの用や	I hereby declare that all statements a knowledge are true and that all state and belief are believed to be bue; an were made with the knowledge that like so made one punishable by fine	ments made on information of further that those statements willful loise statements and the

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同題が生 ずることを理解した上でほ迷が行われたことを、ここに耳官する。

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such fine or imprisonment, or both, unper willful table statements may perpartize the validity of the application or any patent issued thereon.

Appended for use through 10:31/02. CMB 0051-0032 Palent and Trademark Reduction Act of 1993, no persons are required to respond to a collection of informatic numbers it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration . (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審選する手続を行い、且つ米国勢許商権庁と の全ての果母を遂行するために、圮るされた晃明者として、下記の弁 計士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登日番号を記載する **こと**)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) an I/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Ivan S. Kavrukov (Reg. No. 25,161); Christopher C. Dunham (Reg. No. 22,031); William E. Pelton (Reg. No. 25,702); Peter J. Phillips (Reg. No. 29,691); Wendy E. Miller (Reg. No. 35,615); Richard S. Milner (Reg. No. 33,970); Robert T. Maldonado (Reg. No. 38,232); Richard F. Jaworski (Reg. No. 33,515); and Paul Teng (40,837).

多额选付先 Send Correspondence to: Customer Number 23432 Ivan S. Kavrukov COOPER & DUNHAY LLP 1185 Avenue of the Americas New York, New York 10036 Tel.: (212) 278-0400 页边在基建格先:(氏名及び在基图号).

Direct Telephone, Calls to. (name and telephone number)

Ivan S. Kavrukov Tel.: (212) 278-0400

111 一または第一晃明忠氏名		Full name of sole or first inventor
	•	1-00 Takashi YAMAMISU
兵明 本の 事 名	日付	. Inventora algoriture Date
		Tohonhi U
住所		Residence 7 179/2004
		Chiba, Japan Tox
国 祭		Clizenship
		Japan
節はの死先		Post Office Address
		Hitachi Medical Corporation
		1-14, Uchikanda 1-chome,
7 - 4 M p at a Al	· ·	Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan
第二共国発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inversor, if any
第二共同定明式の引名		2-00 Shigeru SATO
5—火門死明司 20 章 名	日付	Second inventor's signature (2) (1) Date
± M .		Shiceon Lato 12/12/
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Residence 13/12/2009
1ft		Ibaraki, Japan ZPX
u ••		Clizenship
B 但 の 完 先		Japan
		Post Office Address
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Hitachi Medical Corporation
		1-14, Uchikanda 1-chome.
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan
三以下の共同発明者についても何茲に応収し、	- 東京を	
8 C &)		(Supply similar Information and signature for third and subsequential)

唯一生たは第一兒明	3.	Part and a Control of the Control of
		Full name of third joint inventor, if any
免明者の署名		3 - co Yoshiyuki MIYAMOTO
住所	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Yoshiyuki Miyanolo 12/9/2004
1 7.01		Resinence
沟狮	:	Chiba, Japan IPX
*		Citizenship
む豆実		Japan
		Post Office Acquess Hitachi Medical Companyation
		Hitachi Medical Corporation 1-14, Uchikanda I-Chome,
·	•	Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan
第二元间免明者		
		Full name of fourth joint inventor, if any 4
累二元周及明春	E fr	laurated in the second
		- 7
生新		Emission and the second
,		Chiba, Japan JPX
20 19		Citzenship
私会館		Japan
紅子舞	•	Post Office Address
		Hitachi Medical Corporation 1-14, Uchikanda 1-chome,
. *		Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan
唯一比たは第一元明金	名	Full name of lifth joint inventor, if any
		5-∞ Yoshiaki AMANO
免明年の豊名	日付	imentors algorithm 4 O Deta
往所		Moshiaki Uniano 11/29/2009
1.01		Residende Tokyo, Japan コウェ
当务		Chbership Japan
なられ		Post Office Appress
	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Hitachi Medical Corpogation
		1-14, Uchikanda 1-chome,
8二次同発明者:		Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan Full name of sixth joint inventor, if any
		6-00 Mitsuru ONUMA
8.二、六同兒明春	日付	Inventor's signature
	·	Mitsuru Onuma 11/29/2004
ĒĎĪ		Residence
9 5		Tokyo, Japan J 戶火
		Citizenship
(書類		Japan
· D 17		Pod Office Address Hitachi Medical Corporation
	•	1-14, Uchikanda 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-10047 Japan
第三以降の共同発明者 こ い	についても阿森に記載	世上、事名をす (Supply similar information and signature for third and subsequent
こと)		joint inventors.)

唯一生たは第一克明	48 4 2 3	Full name of seventh joint inventor, it any	
発明者の著名	2.4	7-00 Masakatsu IWASAKI	
257141 07646	Fi fr	Inversor a signature	
往新		masakatan Vilanaki III	29 /zc
		NEWGRIDE	
沟第		Tokyo, Japan I Px	
		Chizenship	
		Japan	
ねり覧		Post Office Address Hitachi Medical Corporation	
		1-14, Uchikanda 1-chcme,	
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-0047 Japa	
那二六间充引者		Full name of eighth joint inventor, if any	n
		8-00 Yoshimi KASAI	
尼二方问题则者	目析		
45 -544 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	ם זין	Inventor's signature	
+ at:		Yoshimi Kasai 11/3	0/200
主所·		Danie	
		Tokyo, Japan JPX	
7 45		Cimenship	
		Japan	
は事業		Post Office Adames	
<u> </u>		Hitachi Medical Corporation	
		1-14, Uchikanda 1-chome,	
		Chivoda-ku, Tokyo 100-0047 Japan	_
(一または第一名明金	4	Full name of ninth joint inventor, if any	,
<u> </u>		2 may	
明者の豊名	日付	Inversor a algoristum Onto	
≟ B i		Resionos	
75		Chinasa	
		Chizenship	
5%		Post OF	
· — · P	•	Post Office Address	
T. 水向兒明春			
		Full name of tenth joint inventor, if any	
二、共同発明者	日付	Inventor's signature Date	
Ħ.		Residence	
F		Catzenship	
			•
多 森		Post Office Address	

joint inventors.)